VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Abse	ender: INTERNA	TIONALE RECH	ERCHENBEHÖRDE				
An	:				PCT		
	siehe For	mular PCT/ISA	√220	SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE			
				(Regel 43 <i>bis</i> .1 PCT)			
				Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) siehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)			
1	enzeichen des Anme he Formular PC1			WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten			
1	rnationales Aktenzeid T/EP2005/00185	- '	Internationales Anmelder 23.02.2005	22.03.2004			
	Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK B60G17/02						
1	Anmelder THYSSENKRUPP AUTOMOTIVE AG						
Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten:							
}	☑ Feld Nr. I □ Feld Nr. II	Grundlage des	Bescheids				
		Priorität		A. 1 ''. ''. '			
	☐ Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfi Anwendbarkeit			er Neuneit, erfinderisch	aninderische Latigkeit und gewerbliche		
	☐ Feld Nr. IV	☐ Feld Nr. IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindu			ng		
	☑ Feld Nr. V	Begründete Fe	ststellung nach Regel 4	3 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich	der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit		
		und der gewert	olichen Anwendbarkeit;	Unterlagen und Erklär	ungen zur Stützung dieser Feststellung		
	Feld Nr. VI		eführte Unterlagen	· ·	5		
	Feld Nr. VII	Bestimmte Mäi	ngel der internationalen	Anmeldung			
	☑ Feld Nr. VIII	Bestimmte Ber	nerkungen zur internatio	onalen Anmeldung			
2.	WEITERES VO	RGEHEN					
	Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1bis b) mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden.						
	Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von <u>3 Monaten</u> ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von <u>22 Monaten ab dem Prioritätsdatum</u> , je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Anderungen einzureichen.						
	Weitere Optioner	n siehe Formblat	tt PCT/ISA/220.	3-Mo-Fn.	14: 10.09.2005		
3.	Nähere Einzelheiten siehe die Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220.22-10-Frij: 22.01.2006						
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					

Name und Postanschrift der mit der internationalen Recherchenbehörde

Bevollmächtigter Bediensteter

)

Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3016

Anousaki, G

Tel. +31 70 340-3063



AP20 Rec'd PCT/PTO 12 JUL 2006

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/001852

	Feld	Иb	r. I Grundlage des Bescheids				
1.	Hins erst	Hinsichtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache erstellt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.					
		-	r Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache rstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der ernationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).				
2.	wure	Hinsichtlich der Nucleotid- und/oder Aminosāuresequenz , die in der internationalen Anmeldung offenbart wurde und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt worden:					
	a. Art des Materials						
		3	Sequenzprotokoll				
]	Tabelle(n) zum Sequenzprotokoli				
b. Form des Materials							
		3	in schriftlicher Form				
		3	in computerlesbarer Form				
	c. Zeitpunkt der Einreichung						
	С]	in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten				
]	zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht				
]	bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht				
3.	Wurden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle eingereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten oder zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimm bzw. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.						
1.	Zusätzliche Bemerkungen:						

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/001852

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43*bis*.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit

Ja: Ansprüche

Nein: Ansprüche 1-9

Erfinderische Tätigkeit

Ja: Ans

Ansprüche

Nein: Ansprüche 1-9

Gewerbliche Anwendbarkeit

Ja: Ansprüche: 1-9

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

Zur Klarheit der Patentansprüche, der Beschreibung und der Zeichnungen oder zu der Frage, ob die Ansprüche in vollem Umfang durch die Beschreibung gestützt werden, ist folgendes zu bemerken:

siehe Beiblatt

Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1:US 2004/036206 A1 (LOSER FRIEDRICH ET AL) 26. Februar 2004 (2004-02-26)
D2:DE 38 31 338 A1 (VOLKSWAGEN AG, 3180 WOLFSBURG, DE) 13. April 1989 (1989-04-13)
D3:EP-A-0 741 051 (TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA) 6. November 1996 (1996-11-06)

1. Erfinderische Tätigkeit

1.1 Anspruch 1

Das Dokument D1 wird als nächstliegender Stand der Technik gegenüber dem Gegenstand des Anspruchs 1 angesehen. Es offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):

ein Fahrzeugfahrwerk mit einem Federträger zur Abstützung einer zwischen zwei Federtellern (2,3) verspannten Aufbaufeder (1) und einem eine Kolbenstange (6) und ein Dämpferrohr (5) aufweisenden Schwingungsdämpfer (4), bei dem ein Bereich der Kolbenstange (6) und/oder des Dämpferrohrs (5) innerhalb der Aufbaufeder (1) angeordnet ist, wobei mindestens ein Federteller (2) mittels einer einen Antrieb (14,15) und ein Getriebe (16) umfassenden Antriebseinheit axial verstellbar ist.

Der Gegenstand des Anspruchs 1 unterscheidet sich daher von dem der bekannten D1 dadurch, dass:

(a) mindestens ein zwischen dem Fahrzeugaufbau und dem Federteller wirksamer Kraftspeicher vorgesehen ist, der die Gewichtskraft des Fahrzeugs aufnimmt.

Dokument D2 beschreibt dieses technische Merkmal in einem ähnlichen System (siehe Abbildung 1). Der Fachmann würde daher die Aufnahme dieser Merkmale in das in D1 beschriebene System als eine übliche konstruktive Maßnahme ansehen.

Als Folge beruht der Gegenstand des Anspruchs 1 nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) PCT.

1.2 Anspruch 2

Die zusätzlichen Merkmale des Anspruchs 2 sind in der D1 beschrieben.

Als Folge beruht der Gegenstand des Anspruchs 2 nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) PCT.

1.3 Anspruch 3

Die zusätzlichen Merkmale des Anspruchs 2 sind in der D2 beschrieben.

Als Folge beruht der Gegenstand des Anspruchs 3 nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) PCT.

1.4 Anspruch 4

Die zusätzlichen Merkmale des Anspruchs 4 sind in der D3 beschrieben. Der Fachmann würde daher die Aufnahme dieser Merkmale in das in D1 beschriebene System als eine übliche konstruktive Maßnahme ansehen.

Als Folge beruht der Gegenstand des Anspruchs 3 nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) PCT.

1.5 Ansprüche 5-9

Die zusätzlichen Merkmale der Ansprüche 5-9 sind in der D1 beschrieben.

Als Folge beruht der Gegenstand der Ansprüche 5-9 nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) PCT.

Zu Punkt VIII

2. Klarheit

2.1 Anspruch 1

Aus der Beschreibung auf Seite 2 (Absatz 4,Z. 29) geht hervor, dass das folgende Merkmal für die Definition der Erfindung wesentlich ist:

(1) ... wird das Getriebe von dieser Gewichtskraft entlastet.

Da der unabhängige Anspruch 1 dieses Merkmal nicht enthält, entspricht er nicht dem Erfordernis des Artikels 6 PCT in Verbindung mit Regel 6.3 b) PCT, dass jeder unabhängige Anspruch alle technischen Merkmale enthalten muss, die für die Definition der Erfindung wesentlich sind.

-Bemerkung-

Die in Anspruch 1 der vorliegenden Anmeldung für diese Aufgabe vorgeschlagene Lösung hätte auf einer erfinderischen Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT) beruht, wäre der Ausdruck "um die Antriebseinheit zu entlasten" am Ende des Anspruchs 1 hinzugefügt worden.